

2022-26

Full Marks : 75

Time : 3 Hours

Candidates are required to give their answer in their own words as far as practicable. Their figures in the margin indicate full marks.

परीक्षार्थी यथासम्भव अपने शब्दों में ही उत्तर दें। उपांत के अंक पूर्णांक के द्योतक हैं।

Section - A/खण्ड - अ

(Compulsory)

(अनिवार्य)

1. Multiple Choice Questions. 1x5=5
बहुविकल्पीय प्रश्न
- A. Cost accounting primarily focuses on:
 - (a) External reporting
 - (b) Inventory valuation
 - (c) Internal cost control
 - (d) Auditing

लागत लेखांकन मुख्य रूप से निम्न पर केंद्रित है :

- (a) बाहरी रिपोर्टिंग
- (b) इन्वेंट्री मूल्यांकन
- (c) आंतरिक लागत नियंत्रण
- (d) ऑडिटिंग

B. According to Ind AS-2/CAS-VI, material should be valued at:

- (a) Selling price
- (b) FIFO/LIFO
- (c) Net realisable value or cost, whichever is lower.
- (d) Historical cost only.

भारतीय लेखा मानक 2/CAS-VI के अनुसार, सामग्री का मूल्यांकन इस प्रकार किया जाना चाहिए :

- (a) विक्रय मूल्य
- (b) FIFO/LIFO
- (c) शुद्ध वसूली योग्य मूल्य या लागत, जो भी कम हो
- (d) केवल ऐतिहासिक लागत

C. Which inventory technique emphasises zero buffer stock? :

- (a) EOQ
- (b) JIT
- (c) Kaizen
- (d) ABC

कौन-सी इन्वेंट्री तकनीक शून्य बफर स्टॉक पर जोर देती है ?

- (a) ई ओ क्यू
- (b) जे आई टी
- (c) काइजेन
- (d) एबीसी

D. Over-absorption of overhead occurs when:

- (a) Actual overhead > Absorbed overhead
- (b) Absorbed overhead > Actual overhead
- (c) Budgeted > Actual overhead
- (d) None of the above

ओवरहेड का अधिक अवशोषण तब होता है जब :

- (a) वास्तविक ओवरहेड > अवशोषित ओवरहेड
- (b) अवशोषित ओवरहेड > वास्तविक ओवरहेड
- (c) बजटीय > वास्तविक ओवरहेड
- (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

E. In batch costing, cost per unit is determined by dividing total batch cost by :

- (a) No. of batches
- (b) No. of units in batch
- (c) Standard cost
- (d) Job costing method

वैच लागत निर्धारण में, प्रति इकाई लागत कुल वैच लागत को विभाजित करके निर्धारित की जाती है :

- वैचों की संख्या
- वैच में इकाइयों की संख्या
- मानक लागत
- जॉब लागत निर्धारण विधि

2. Explain the concept of "Over-absorption" and "under-absorption" of overheads. How are they treated at the end of the accounting period ?

5×1=5

ओवरहेड्स के "अति अवशोषण और "अल्प अवशोषण" की अवधारणा को समझाइए।

लेखांकन अवधि के अंत में उनका किस प्रकार व्यवहार किया जाता है ?

3. Describe the use of Information Technology in costing.

5×1=5

लागत लेखांकन में सूचना प्रौद्योगिकी के प्रयोग को समझायें।

Section - B

खण्ड - ब

Answer any 4 Questions out of 6 questions.

15×4=60

6 प्रश्नों में से किन्हीं 4 प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

MR-450

4

4. Define cost accounting and explain its objectives. Discuss the significance of cost accounting in modern business organizations.

लागत लेखांकन को परिभाषित करें और इसके उद्देश्यों की व्याख्या करें। आधुनिक व्यावसायिक संगठनों में लागत लेखांकन के महत्व पर चर्चा करें।

5. A manufacturing firm produces 10,000 units monthly. The cost data are : Direct materials ₹ 2,00,000; Direct labour ₹ 1,50,000; Factory overheads ₹ 60,000; Administrative overheads ₹ 30,000; Selling overheads ₹ 20,000. Prepare a detailed cost sheet and calculate cost per unit and profit margin (assume selling price ₹ 50/unit).

एक विनिर्माण फर्म मासिक ₹ 10,000 इकाइयों का उत्पादन करती है। लागत डेटा इस प्रकार है :

प्रत्यक्ष सामग्री 2,00,000 ₹;

प्रत्यक्ष श्रम 1,50,000 ₹;

फैक्ट्री ओवरहेड्स 60,000 ₹;

प्रशासनिक ओवरहेड्स 30,000 ₹;

विक्रय ओवरहेड्स 20,000 ₹;

एक विस्तृत लागत पत्रक तैयार करें और प्रति इकाई लागत और लाभ मार्जिन की गणना करें (मान लें कि विक्रय मूल्य 50 ₹/इकाई है)।

MR-450

5

P.T.O.

6. Explain the concepts of profit sharing and employee productivity. How do these concepts influence employee motivation and organizational performance ?

लाभ साझाकरण और कर्मचारी उत्पादकता की अवधारणाओं को समझाइए। ये अवधारणाएँ कर्मचारी प्रेरणा और संगठनात्मक प्रदर्शन को कैसे प्रभावित करती हैं ?

7. A two-year construction contract estimated at ₹ 10 crore. At the end of year 1, cost incurred ₹ 6 crore plus 10% escalation. The contract stipulates cost-plus 8% fee.

Prepare Contract Account, show escalation treatment, and calculate profit earned and profit to be taken to P & L.

दो साल का निर्माण अनुबंध 10 ₹ करोड़ का अनुमानित है। वर्ष 1 के अंत में, लागत 6 ₹ करोड़ थी, साथ ही 10% की वृद्धि भी थी। अनुबंध में लागत के साथ 8% शुल्क निर्धारित हैं अनुबंध खाता तैयार करें, वृद्धि उपचार दिखाएं, और अर्जित लाभ और P&L में ले जाने वाले लाभ की गणना करें।

8. Define Activity-Based Costing (ABC). Discuss its significance and how it differs from traditional costing methods.

गतिविधि-आधारित लागत निर्धारण (एबीसी) को परिभाषित करें। इसके महत्व की चर्चा करें और बताएं कि यह पारंपरिक लागत निर्धारण विधियों से किस प्रकार भिन्न है।

MR-450

6

9. XYZ Ltd manufactures three products (A,B,C).

Overhead ₹ 12,00,000;

Machine hours 20,000;

Setup cost ₹ 3,00,000;

Orders processed 1,500.

Machine hours : A = 8,000 hr, B = 6,000 hr, C = 6,000 hr.

Setups : A = 50, B = 30, C = 20.

(a) Calculate unit overhead cost using traditional machine-hour absorption.

(b) Apply ABC: assign machine-hour overhead and setup cost using respective drivers, and discuss implications of differences.

XYZ लिमिटेड तीन उत्पाद (A,B,C) बनाती है।

ओवरहेड 12,00,000 ₹;

मशीन घंटे 20,000 ;

सेटअप लागत 3,00,000 ₹;

संसाधित ऑर्डर 1,500 ;

मशीन घंटे A = 8,000hr, B = 6,000hr,

C = 6,000hr.

सेटअप : A = 50, B = 30, C = 20

MR-450

7

P.T.O.

(a) पारंपरिक मशीन-घंटे अवशोषण का उपयोग करके इकाई ओवरहेड लागत की गणना करें।

(a) ABC लागू करें: संबन्धित ड्राइवरो के उपयोग करके मशीन-घंटे ओवरहेड और सेटअप लागत निर्दिष्ट करें, और अंतर के निहितार्थों पर चर्चा करें।
